透平油专用滤油机产品性能特点

透平油专用滤油机是汽轮发电机组调节、润滑系统的用油，在运行中会不同程度地混入汽、水或杂质，需要经常维护和处理，否则可能加速油质劣化或引起调节、保护系统失灵，轴瓦损坏，影响机组的安全运行。

可以通过破乳、聚结、分离过程，去除介质中的游离水。处理后介质的游离水含量低于200PPM，极限时可低于100PPM。还可以滤除介质中的固体颗粒。控制油液清洁度，可以达到滤除介质中的固体颗粒。控制油液清洁度，可以达到NAS4极或更高。

（注：设备不适用于水含量要求很低的场合，譬如要求去除容解水。此时的一个解决方案是使用生产的聚结负压滤油机系列，这样可以快速地将油中大量的水分脱去，并最终将水含量降至100PPM，极限时可低于5PPM。）

透平油专用滤油机 维护管理

1)检查滤芯的堵塞情况。

2)在没有堵塞情况下1~3个月更换滤芯或清洗，同时排空壳体内脏油，洗净内部。

3)定期更换过滤器。

4)不可带入异物。

透平油专用滤油机适用范围：

主要适用于矿山、冶金、石油、铁路、机械、化工、纺织、水泥、电厂、仪表等各部门。对污染劣化的各种工业用润滑油的净化再生起到很大作用，延长设备的检修周期和使用寿命，降低生产成本。能有效脱除油品中的污染物如:水份、水溶性酸、碱，机械杂质等，提高油品的运动粘度、闪点、乳化性。使油品迅速恢复到所需的使用性能，接近或达到相应的国家新油标准。

注意事项设备检查

1) 电器控制系统是否安全、可靠;

2) 恒温控制器是否灵敏、可靠准确;

3) 各泵轴封是否损坏、泄漏;

4) 各管路系统及密封处有无漏气、漏油现象;

5) 液位控制是否可靠; [板框式滤油机] 板框式滤油机6) 工作压力是否正常，如有异常、应立即排障;

6）随时注意补加真空泵(罗茨泵润滑油):

性质与用途：

该机为需要脱除大量水份和精密除杂的透平油（汽轮机油）、润滑油及冷却油的专用设备。如电厂、电站汽轮机在运行过程中，水份、尘埃和杂质会混入汽轮机油中，加速油的氧化，并助生泡沫、积垢和油泥的形成，引起油的严重乳化，导致油水不易分离，降低了油的润滑、调速、散热、冷却等性能。同时引起汽轮机中金属零部件的锈蚀，影响汽轮机的安全运行。所以诺庆牌TY系列透平油专用滤油机是各电厂、电站必不可少的检修设备，为您解除后顾之忧。

尊敬的客户：  
感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有[大电流发生器](http://www.88770226.com/product/read/449.html)，[耐电压测试仪](http://www.88770226.com/product/read/444.html)，[直流高压发生器](http://www.88770226.com/product/read/442.html)，[直流电阻测试仪](http://www.88770226.com/product/read/409.html)，[真空滤油机](http://www.88770226.com/product/read/484.html)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!